

## عنوان مقاله:

تاثیر داروهای یونوفور ضد کوکسیدیوز سالینومایسین و لازالوسید بر ترکیب لاشه، تری گلیسرید و کلسترول پلاسما و خاکستر استخوان ران جوجه های گوشتی

## محل انتشار:

فصلنامه علوم آب و خاک، دوره 5، شماره 4 (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

یحیی ابراهیم زاده  
جواد پوررضا

## خلاصه مقاله:

اثر داروهای یونوفور (سالینومایسین، لازالوسید و نسبت ترکیبی آنها) بر ترکیب لاشه جوجه های گوشتی و نیز ارتباط این داروها با سه سطح متیونین، در ۱۲۱۵ قطعه جوجه یک روزه گوشتی تجارتي (آرین)، شامل ۸۱ گروه و ۱۵ قطعه در هر گروه آزمایش گردید. این آزمایش در چارچوب طرح پایه کامل تصادفی، به صورت آزمایش فاکتوریل ۳×۳×۳ شامل سه نوع دارو با سه سطح (صفر، سطح توصیه شده و ۵/۱ برابر سطح توصیه شده) و سه سطح متیونین (صفر، ۱/۰٪ و ۲/۰٪) مورد تجزیه آماری قرار گرفت. نتایج نشان داد که اثر جنس در کلسترول و تری گلیسرید پلاسما، درصد خاکستر استخوان و درصد چربی حفره شکمی معنی دار (P < ۰/۰۵) است. نوع دارو اثری بر صفات مذکور نداشت. سطح دارو درصد خاکستر استخوان، درصد لاشه خالص و درصد چربی حفره شکمی را به طور معنی داری (به ترتیب در سطح ۰/۰۵، ۰/۰۵ و ۰/۰۵) تحت تاثیر قرار داد. هم چنین، سطح متیونین به طور معنی داری (P < ۰/۰۵) بر کلسترول و تری گلیسرید پلاسما تاثیر گذاشت. اثر متقابل نوع دارو و سطح دارو بر کلسترول و تری گلیسرید پلاسما معنی دار (P < ۰/۰۵) بود. اثر متقابل سطح دارو و متیونین بر کلسترول و تری گلیسرید معنی دار (P < ۰/۰۵) گردید. از این نتایج چنین دریافت می شود که سطح این داروها ترکیب لاشه جوجه های گوشتی را تحت تاثیر قرار می دهد و مکمل متیونین تاثیری در تعدیل اثر این داروها بر ترکیب لاشه ندارد.

## کلمات کلیدی:

Ionophore, Salinomycin, Lasalocid, Broiler chicks, Cholesterol, Triglyceride, Bone ash, Eviscerated carcass, Abdominal fat, Methionine

یونوفور، سالینومایسین، لازالوسید، جوجه های گوشتی، کلسترول، تری گلیسرید، خاکستر استخوان، لاشه خالص، چربی حفره شکمی، متیونین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1205402>

